

Bachelor in Wirtschaftsinformatik		Semester					
		1	2	3	4	5	6
	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS
Pflichtbereich	40						
Übersicht/Welt des Unternehmens	5						
RUW-2140 Buchführung (GOP)	5	5					
Wirtschaftsinformatik	5						
RUW-2151 IT und E-Business für Wirtschaftsinformatik (GOP)	5	5					
Mathematik	10						
RUW-2161 Analysis und Lineare Algebra (GOP)	5		5				
RUW-2165 Finanzmathematik (GOP)	5		5				
Informatik	20						
Algorithmen und Datenstrukturen (GOP)*	10	10					
Theoretische Informatik für Wirtschaftsinformatik*	5				5		
Grundlagen der Logik in der Informatik*	5			5			
Kernbereich	95						
BWL	15						
RUW-2011 Unternehmer und Unternehmen	5	5					
RUW-2041 Absatz	5		5				
RUW-2060 Produktion, Logistik, Beschaffung	5			5			
Wirtschaftsinformatik	45						
RUW-3454 Innovation strategy	5			5			
RUW-2444 E-Business-Management	5		5				
RUW-2451 IT-Management	5			5			
RUW-3442 Managing technological change	5				5		
RUW-3441 Managing projects successfully	5					5	
RUW-3455 Implementing innovation	5				5		
RUW-3452 Innovation technology	5					5	
RUW-3461 Prozess- und Informationsmanagement	5					5	
RUW-6360 Mobile service business	5						5
Informatik	35						
Konzeptionelle Modellierung*	5	5					
Parallele und Funktionale Programmierung*	5		5				
Systemprogrammierung*	10		5	5			
Softwareentwicklung in Großprojekten*	5			5			
Rechnerkommunikation*	5				5		
Implementierung von Datenbanksystemen*	5					5	
Schlüsselqualifikationen	10						
RUW-2383 Seminar Wirtschaftsinformatik	5				5		
RUW-2310 Forschungsmethodisches Seminar	5				5		
Vertiefungsbereich	35						
Fachliche Vertiefung	35						
Fachvertiefung** 5-20 ECTS; 5. oder 6. Semester	20					0-10	5-10
RUW-1997 Bachelorarbeit (inkl. Seminar)	15						15
Praxiskompetenz	15						
RUW-2384 Praktikum Wirtschaftsinformatik** 0/10 ECTS; 5. oder 6. Semester	10					0-10	
RUW-4100 Integriertes Management** 0/5 ECTS; 5. oder 6. Semester	5						0-5
ECTS	180	30	30	30	30	30	30

* Diese Module sind dem Studienführer für den Bachelorstudiengang Informatik an der Technischen Fakultät zu entnehmen.

** Wahl zwischen Fachvertiefung (5-20 ECTS-Punkte), Praktikum Wirtschaftsinformatik (0-10 ECTS-Punkte) und Integriertem Management (0-5 ECTS-Punkte). Insgesamt müssen 20 ECTS-Punkte gewählt werden. Weiteres regelt das Modulhandbuch. Stand: 31.08.2017. Ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten. Die aktuelle Übersicht ist Teil der Prüfungsordnung, die hier zu finden ist: www.wiso.fau.de/pruefungsordnung